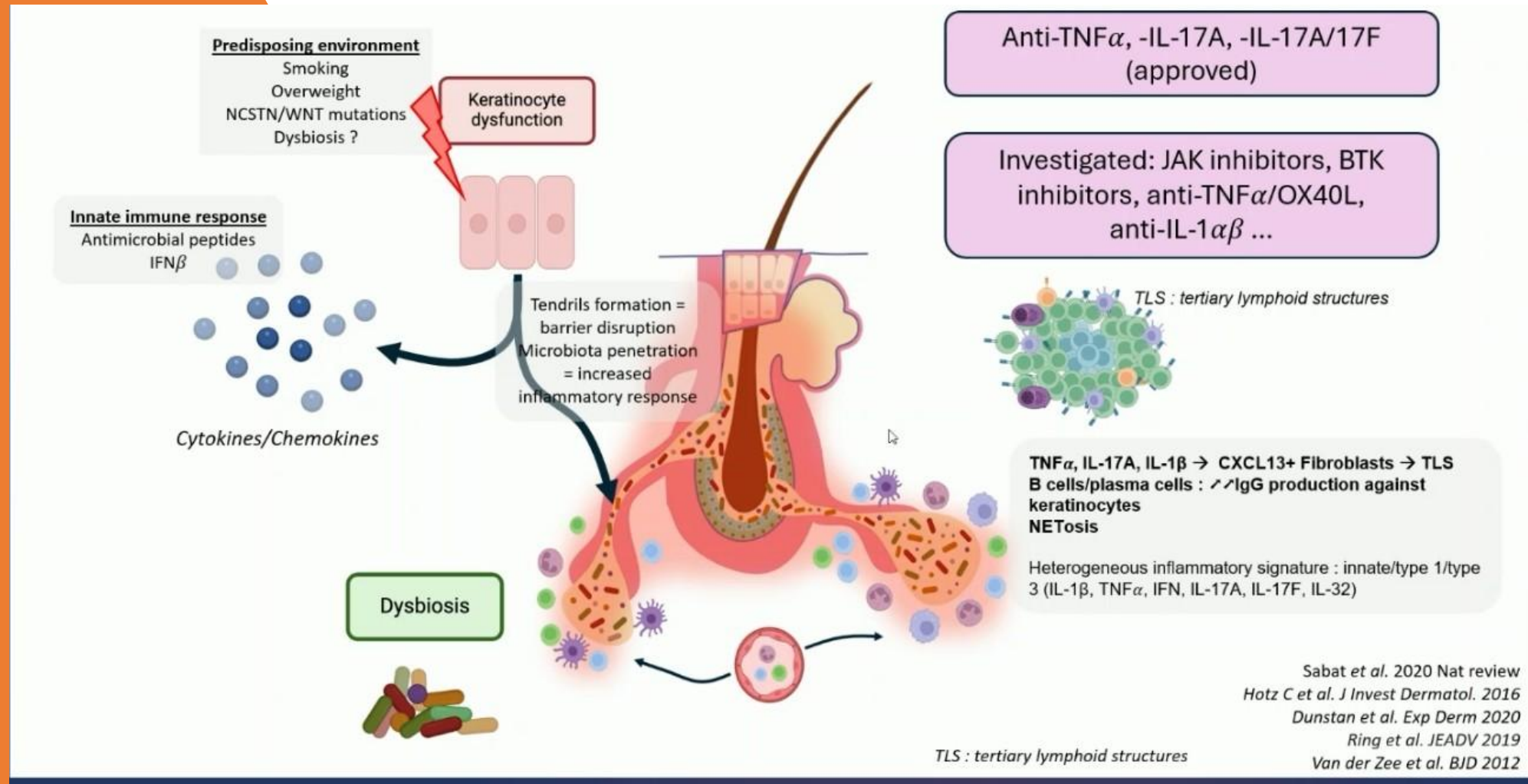


Hoogtepunten

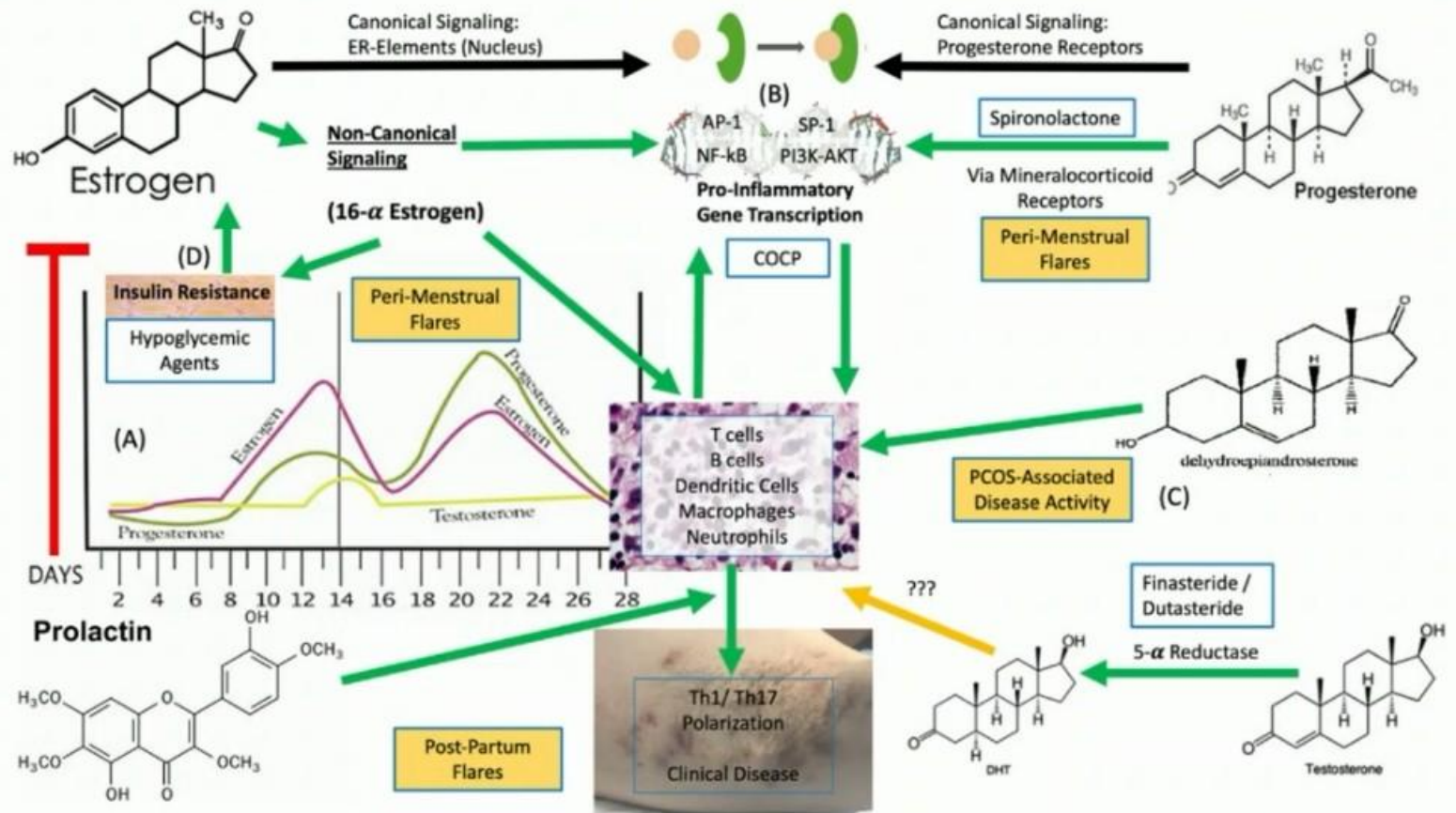
EADV Congres 2025

Pathogenese



Rol van hormonen bij vrouwen

Hormonal specificity in women's HS



Prevalentie

Gemiddeld wereldwijde prevalentie van 0,99%

In verschillende landen is de prevalentie erg verschillend

Soms zo laag als 0,01 % tot zo hoog als 4%

De vraag is of omgevingsfactoren hierin een rol spelen

Meer onderzoek is nodig

Impact HS

Gemiddeld is het leven van HS patiënten 15 jaar minder lang dan gezonden personen

Dit komt door de comorbiditeiten

Comorbiditeiten

30% van de HS patiënten krijgt sinus pilonidalis

Het is onduidelijk hoeveel mensen met sinus pilonidalis HS hebben

Onderzoek in Frankrijk bij 252 patiënten

Er wordt geschat dat 7% HS heeft

Van deze groep wist 83% niet dat ze HS hadden

Comorbiditeiten

Psychische/mentale problemen

63% van de HS patiënten heeft minstens 1 psychiatrische diagnose

Vrouwelijke patiënten hebben meer last van mentale problemen dan mannelijke

De meest voorkomende mentale problemen zijn depressie en angst

Dit duidt op het belang om tijdig te screenen op mentale problemen

Comorbiditeiten

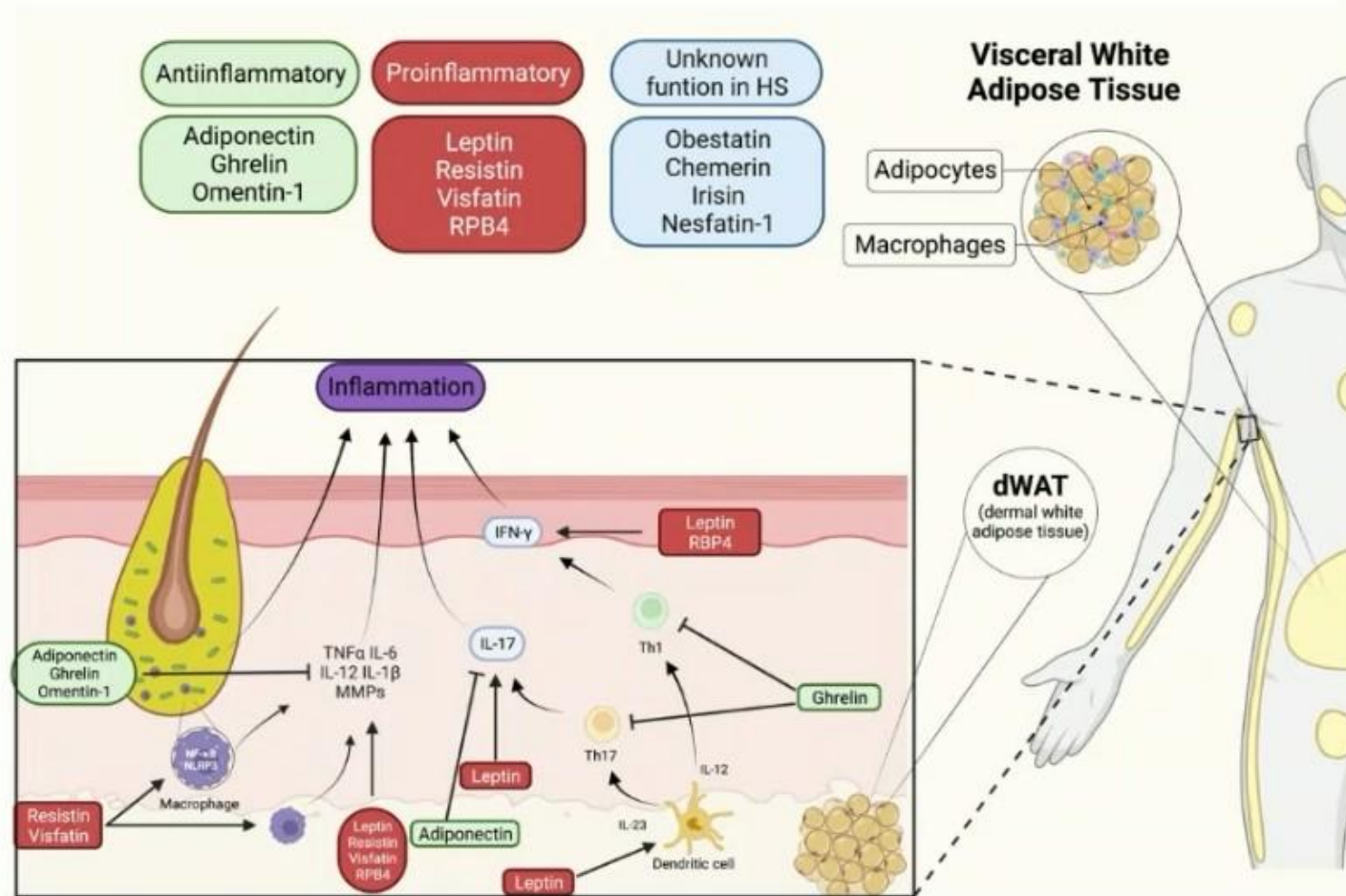
Risico op hart- en vaatziekten is verhoogd

HS zou een onafhankelijke factor kunnen zijn in het ontwikkelen van hart- en vaatziekten

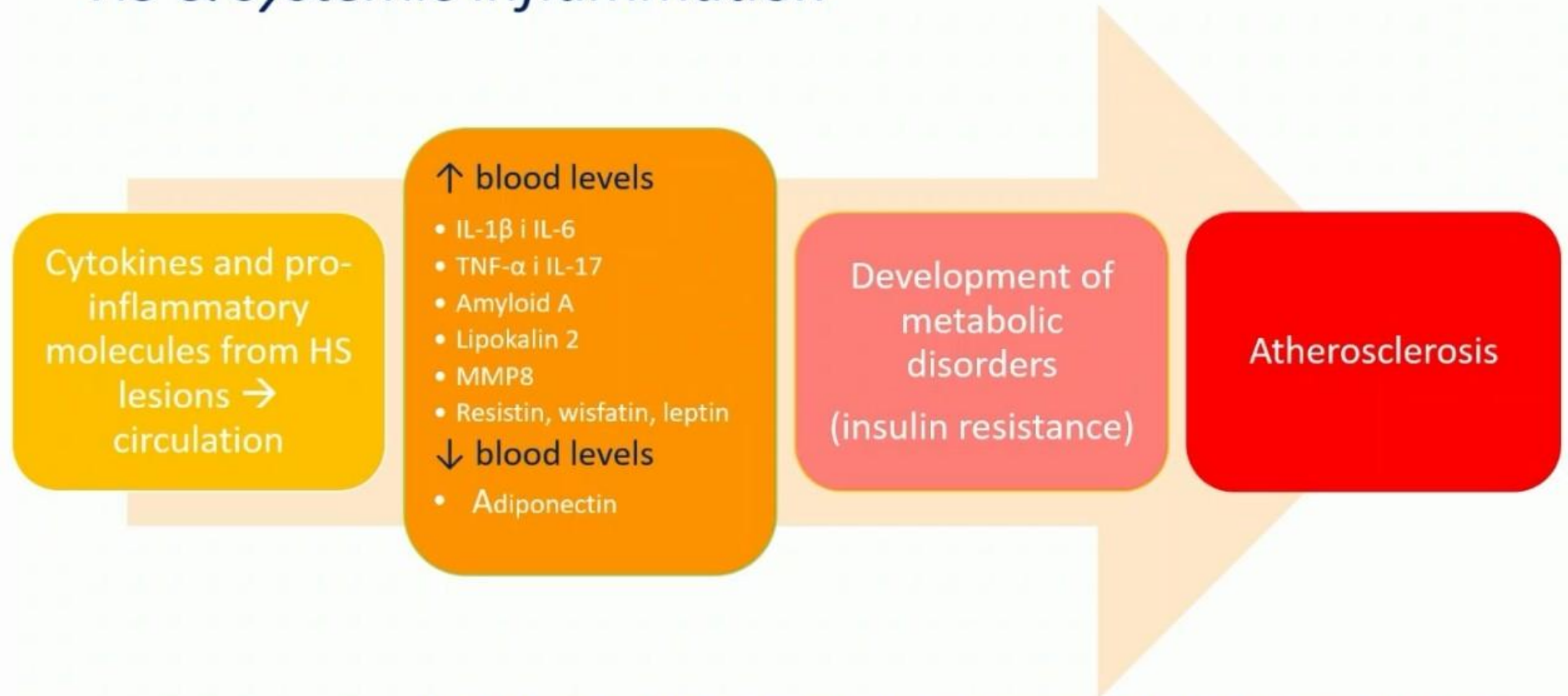
HS patiënten hebben vaak ook bijkomende risicofactoren zoals roken, overgewicht en diabetes

Een holistische aanpak is noodzakelijk

Dysregulation of adipokines in HS



HS & systemic inflammation



Sabat R, Jemec GBE, Matusiak Ł, et al. Hidradenitis suppurativa. Nat Rev Dis Primers. 2020;6:18.

Bestaande Behandelingen

Wat doet antibiotica meer dan bacteriën doden?

Antibiotica hebben effect op de genen en proteïnelevels (zoals IL-18, IL-1, ...)

Clindamycine blijkt het grootste effect te hebben

Anti-inflammatoir

Effect op het epitheel

Bestaande Behandelingen

Secukinumab

Na 2 jaar gebruik

Gemiddeld 73% verbetering van de HS

32% van de patiënten behaalde een verbetering van 100% (ISH4-100)

Effect blijft behouden, soms zelf nog meer verbetering

Heeft een heel erg goed effect op tunnels/fistels, namelijk dat ze stoppen met lekken

Bestaande Behandelingen

Bizekimumab

Na 2 jaar gebruik

Resultaten vergelijkbaar met Secukinumab

Wel betere resultaten bij mensen die nog maar kort (minder dan 2 jaar) de diagnose hebben dan bij mensen die de diagnose al 10 jaar hebben → Vroeg starten met behandelen

Adalimumab werkt niet op tunnels, secukinumab en bizekimumab wel → Mogelijkheden tot gericht behandelen

Belangrijk om behandeling met biologicals lang genoeg vol te houden om het volledige effect te weten !!

Behandelingen in onderzoek

GLP-1-RA (zoals Wegovy, Ozempic en Mounjaro)

Normaal voor diabetes

Werkt op de inflammatie

HS patiënten met obesitas zouden hierbij gebaat kunnen zijn

Meer onderzoek nodig naar de rol van vetten bij inflammatie

Gewicht verliezen is niet gemakkelijk voor HS-patiënten

- Bewegen/sporten is moeilijk
- Snel gewichtsverlies kan leiden tot overtollige huid, wat weer frictie geeft
- Gewichtsverlies van meer dan 15% van het lichaamsgewicht kan HS verbeteren, maar niet genezen

Behandelingen in onderzoek

JAK-STAT (povorcitinib)

Fase 2 afgerond, nu in de laatste fase van het onderzoek

JAK1 werkt heel breed, tegen inflammatie, maar ook pijn en jeuk

Heel goed effect op tunnels, pijn vermindert snel, wordt goed verdragen

Verbeteringen van 75, 90 en 100% worden gezien

Ongeveer 75% van de patiënten heeft na een jaar nog steeds goed effect

Bijwerkingen zijn mild en niet veel voorkomend

Behandelingen in onderzoek

Sonelokimab

Laatste fase van het onderzoek is bezig

40% haalt een verbetering van 90%,
24% haalt een verbetering van 100%

Werkt op IL-17A en IL-17F en is een nano-body

A large orange circle is positioned on the left side of the slide, partially cut off by the edge.

Behandelingen in onderzoek

Lutikizumab

Fase 2, open label (dus zonder placebo) bij 47 patiënten

Bijna iedereen haalde een verbetering van minstens 75%

Verder onderzoek is lopende

Behandelingen in onderzoek

Brivekimig

Combinatie-geneesmiddel van anti-tnf en
OX40L + albumine (een eiwit)

Fase 2 van het onderzoek is afgerond

Na 16 weken haalde 54% een verbetering
van 75% en 31% een verbetering van 90%
Bij 56% verminderde de tunnels met lekken